

LUND 30 juli 2007 01:30

Läget på soptipparna

Gasfyllda vattenledningarna riskera explodera under tätbebyggda området vid Sankt Hans backar. Men det är inte bara natursköna Sankt Hans backar som är ett dolt miljöhot. Ytterligare fyra nedlagda soptippar läcker okontrollerat. Vilka gifter som rinner ut vet man inte.

Av: Johanna Gustavson

Lund. Sedan år 2000 har ingen kontroll av läckage gjorts. En mängd åtgärder föreslås i fjolårets rapport från miljöförvaltningen.

Veberöd

- Stora mängder föroreningar, från bland annat klorkalk, kan spridas snabbt och rinna ut i vattendragen. Lakvatten läcker troligen även till grundvatten.
- ÅTGÄRD: Grundvattenkontroller två gånger årligen. Förbättrad övertäckning och sedimentprover. Restriktioner i markanvändning och skyddszoner bör införas.

St Hans backar

- Läckage av lakvatten sker okontrollerat via dagvatten och dräneringssystem.
- Missbildad öring konstaterad 1999 och 2002.
- Den stora mängden avfall kan ge upphov till omfattande gasbildning. Gasen kan vara explosiv och är starkt klimatpåverkande. Det har förekommit explosioner kring deponier, därför bör denna åtgärd prioriteras på Sankt Hans backar, då området är tätbebyggt.
- ÅTGÄRD: Kontroll av ytvatten, sediment, bottenfauna och dagvatten. Skyddszoner för grundvattenutnyttjande. Utred riskerna med gasbildningen i dagvattenledningarna.

Dalby Östra Mölla

- Ligger långt under grundvattenytan och är i direkt kontakt med berggrunden. Deponin ligger i ett inströmningsområde för grundvatten. Till stor del belägen direkt i grundvattenmagasinet. Spridningsrisken till vattenmagasinet är stor. Det finns därför risk för långväga spridning av gifterna via spricksystem i berggrunden.
- ÅTGÄRD: Analyser av vattenprover två gånger per år. Restriktioner i markanvändning samt skyddszon för grundvattenutnyttjande.

Dalby (Ravinen)

- Soptippen ligger dåligt till ur spridningssynpunkt, deponin sluttar mot vattnet och gränsar längst ner till en bäck i en ravin. Olämpligt placerad då den kan förgifta både grund- och ytvatten.
- Rödbruna utfällningar vatten och sediment visar på låg kage från den otillräckligt övertäckta soptippen. Indikerar järnutfällning och påverkan från lakvatten
- Marken under soptippen är instabil och det finns risk att marken eroderar.
- **ÅTGÄRD:** Förbättrad övertäckning, kontroll av yt- och grundvatten. Kontroll av sediment. Restriktioner i markanvändning på deponin samt omkringliggande skyddszon för grundvattenutnyttjande i översikts- och detaljplan bör införas.

Risen i Genarp

- Betesmark och rekreationsområdet nära naturreservatet. Spridning kan ske förhållandevis snabbt med ytvattnet i de diken och kärr som omger och dränerar upplaget. Lakvatten går vidare till Genarps dagvattensystem och Höje å.
- Risk finns för att betande djur kan ta skada av föroreningar, främst i vattnet.
- **ÅTGÄRD:** Restriktioner i markanvändning, omkringliggande skyddszon. Anläggning av dike rekommenderas för att minska strömningen av vatten. Förbättrad övertäckning.

Fotnot: Soptipparna Risen i Genarp, Östra Mölla och Ravinen i Dalby, en tipp i Veberöd och Sankt Hans backar i Lund anlades i början av 1950-talet. Sankt Hans backar lades ned redan 1967 medan de andra var i bruk till mitten av 1970-talet.